

## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)



日にち：            月            日

名まえ

---

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{4}{11} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

=

$$\textcircled{3} \quad 30 \times \frac{3}{16} \times 1 \frac{3}{5}$$

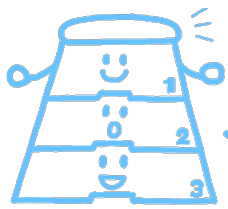
=

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 24$$

=

$$\textcircled{4} \quad 2 \frac{1}{7} \times 0.6 \times \frac{3}{5}$$

=



## 分数のかけ算 15

● 3つの数の積  
(小数・帯分数・整数あり)



日にち：            月            日

名まえ

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1 \frac{4}{11} \times 1.4 \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{\overset{5}{\cancel{15}} \times 14 \times \overset{1}{\cancel{5}}}{11 \times \underset{2}{\cancel{10}} \times \underset{2}{\cancel{6}}}$$

$$= \frac{5 \times \overset{7}{\cancel{14}} \times 1}{11 \times \underset{1}{\cancel{2}} \times 2}$$

$$= \frac{5 \times 7 \times 1}{11 \times 1 \times 2}$$

$$= \frac{35}{22} \quad \left( 1 \frac{13}{22} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{7} \times \frac{5}{8} \times 24$$

$$= \frac{3 \times 5 \times \overset{3}{\cancel{24}}}{7 \times 8 \times 1}$$

$$= \frac{3 \times 5 \times 3}{7 \times 1 \times 1}$$

$$= \frac{45}{7} \quad \left( 6 \frac{3}{7} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 30 \times \frac{3}{16} \times 1 \frac{3}{5}$$

$$= \frac{\overset{6}{\cancel{30}} \times 3 \times \overset{1}{\cancel{8}}}{1 \times \underset{2}{\cancel{16}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{6}} \times 3 \times 1}{1 \times \underset{1}{\cancel{2}} \times 1}$$

$$= \frac{3 \times 3 \times 1}{1 \times 1 \times 1}$$

$$= 9$$

$$\textcircled{4} \quad 2 \frac{1}{7} \times 0.6 \times \frac{3}{5}$$

$$= \frac{\overset{3}{\cancel{15}} \times \overset{3}{\cancel{6}} \times 3}{7 \times \underset{5}{\cancel{10}} \times \underset{1}{\cancel{5}}}$$

$$= \frac{3 \times 3 \times 3}{7 \times 5 \times 1}$$

$$= \frac{27}{35}$$